#### (12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

## (43) 国際公開日 2005年12月29日(29.12.2005)

PCT

## (10) 国際公開番号 WO 2005/124941 A1

(51) 国際特許分類7:

H01R 13/73, 13/46

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/011123

(22) 国際出願日:

2005年6月17日(17.06.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

2004年6月21日(21.06.2004) 特願2004-183064

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 日本航空 電子工業株式会社 (JAPAN AVIATION ELECTRON-ICS INDUSTRY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1500043 東京都 渋谷区道玄坂1丁目21番2号 Tokyo (JP).

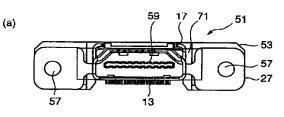
(72) 発明者; および

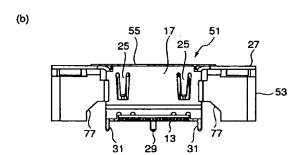
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 桝本 敏男 (MA-SUMOTO, Toshio) [JP/JP]; 〒1500043 東京都渋谷区 道玄坂1丁目21番2号日本航空電子工業株式会 社内 Tokyo (JP). 斎藤 雄一 (SAITO, Yuichi) [JP/JP]; 〒 1500043 東京都渋谷区道玄坂1丁目21番2号日本 航空電子工業株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 池田 憲保、外(IKEDA, Noriyasu et al.); 〒 1050003 東京都港区西新橋 1 丁目 4 番 1 0 号 第三森 ピル Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

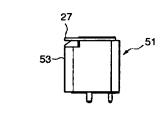
/続葉有/

(54) Title: CONNECTOR

(54) 発明の名称: コネクタ







(57) Abstract: A connector, comprising a connector body (11) having a flange (19), a shell (17) forming a contour part, and a reinforcement member (53). The reinforcement member (53) further comprises a reinforcement part (67) in contact with the flange (19) in which screw holes (57) are formed and an engagement part (65) engaged with the shell (17). The reinforcement member (53) is detachably fitted to the connector body (11).

(57) 要約: コネクタは、フランジ19を有するコネク タ本体11と、外郭部を形成するシェル17と、補強 部材53とを有する。補強部材53は、ネジ孔57が 設けられたフランジ19に当接する補強部67と、 シェル17と係合する係合部65とを有する。補強部 材53は、コネクタ本体11に着脱自在に装着されて いる。



(c)

#### 

NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類: — 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。